

Comunicado EM/PE – 00006/2022

Assunto: Informativo sobre isoladores de pino (porcelana e vidro).

Esclarecemos que os isoladores de pino (porcelana e vidro) estão despadronizados na Cemig Distribuição, desde 2013. Com o objetivo de agilizar a retirada desse tipo de isolador da rede, os pontos a seguir devem ser observados na execução de obras e manutenção:

- Em obras de expansão de rede convencional em áreas rurais ou reforma com substituição da modalidade de rede, **devem ser usados isoladores pilar**, sendo as estruturas montadas conforme dispõe as normas de instalações básicas **ND-2.2 e ND-2.13**.
- Em serviços de manutenção programada (p.ex. troca de cruzetas), **os isoladores de pino devem ser substituídos por isoladores pilar. Os isoladores de pino retirados devem ser sucateados**.
- Em manutenção emergencial da rede, para um reestabelecimento mais rápido, os isoladores de pino existentes **podem ser mantidos desde que estejam em bom estado**. Entretanto, **se algum isolador for substituído, este deve ser substituído por isolador pilar**.

Os isoladores pilar atualmente padronizados na Cemig, quando constatado bom estado de conservação, podem ser deixados/reinstalados na rede. Quando estiverem nos veículos, estes devem ser acondicionados de forma a não sofrerem impactos com outros materiais ou carroceria do veículo.



Atenciosamente,

Robson da Mata Irias

Gerência de Processos Especiais de Expansão e Manutenção de Média e Baixa Tensão - EM/PE.

Belo Horizonte, 28 de janeiro de 2022.
